



国内外热带病与寄生虫病舆情监测简报

2013 年第 30 期 (总第 30 期)

8 月 6 日-8 月 12 日

1. 本周概况

本周关键词：“登革热”、“臭虫”、“环孢子虫”、“蛔虫”、“蜚虫”、“疟疾”、“禽流感”、“血吸虫”。下图为本周关键词在百度新闻中的检索量柱状图，数字代表在8月6日-8月12日期间各关键词在百度新闻中搜索出的新闻篇数。

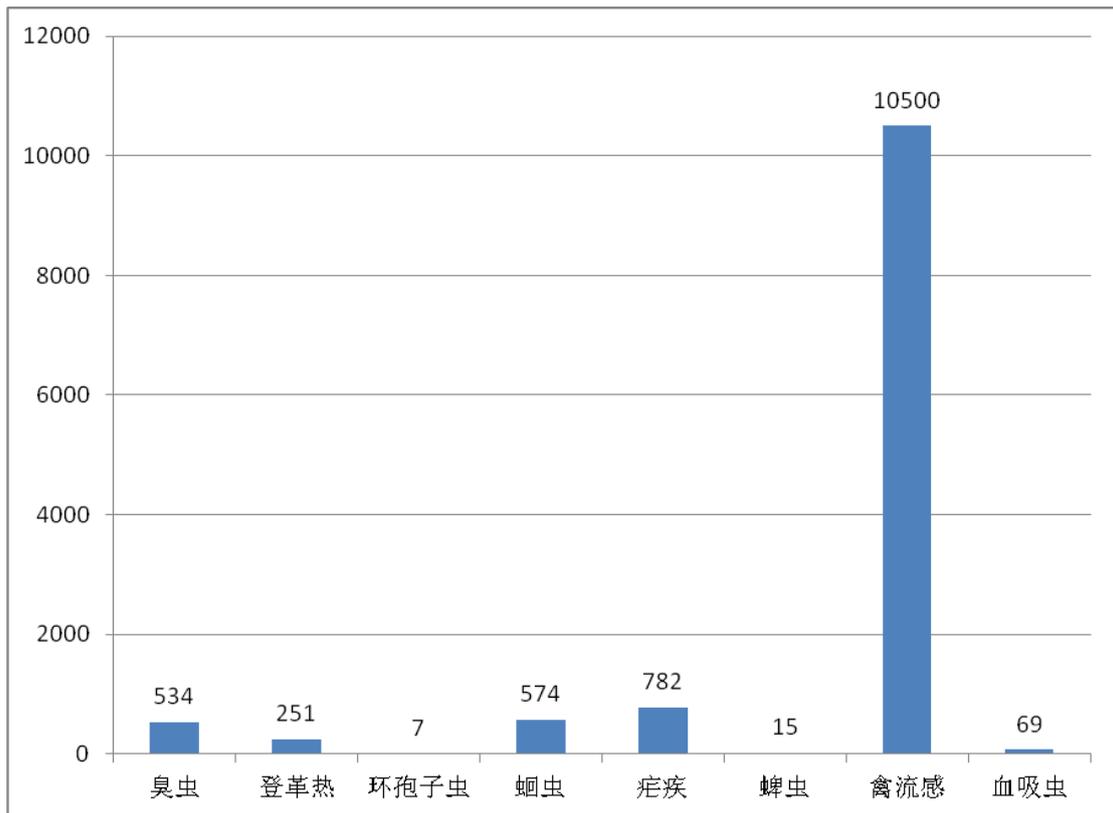


图1. 百度新闻检索量柱状图

1.1 国际舆情概要

美国 8月10日京华时报消息，美国开展的一项小规模一期临床试验显

示，一种试验性疫苗可安全有效地帮助成年人获得抵抗疟疾的免疫力。

美国 8月12日环球网消息，美国马里兰州Sanaria公司研制的疟疾疫苗获得突破，在试验人群中取得了良好的效果。

墨西哥 8月12日中国网消息，登革热在墨西哥逐年大肆蔓延，2013年上半年登记患病人数为17945人，比去年同期增长了60%。

1.2 国内舆情概要

云南大理 8月6日大理日报消息，大理州近4年来保持无急性感染病例，无新发晚期病人。

台湾 8月8日光明网消息，自2001年台湾加入世界贸易组织(WTO)后，当地大米的产量一落千丈。

湖北 8月12日湖北日报消息，《湖北省中长期动物疫病防治规划（2013—2020年）》开始在全省实施。

福建厦门 8月12日华东在线消息，极端减肥方法蛔虫减肥不可取

重庆 8月12日中国农业新闻网消息，“重庆市第五届人畜共患病防控论坛”，为人畜共患病共商防控长效机制。

全国 8月12日健康报消息，我国急性胃肠炎发病率达到0.56次/人年，其中约1/3为食源性疾病，49.7%的急性胃肠炎患者中使用抗生素治疗。

北京 8月12日北京日报消息，北京市疾病预防控制中心发布消息：几乎绝迹的臭虫突然卷土重来。

广东珠海 8月12日南方都市报消息，珠海今年首例本地感染登革热病例本月9日晚经市疾控中心确诊。

广东 8月12日中国广播网消息，广东存在人感染H7N9禽流感散发病例的可能。

广东惠州 8月12日湖北网络广播电视台消息，广东确诊H7N9禽流感病例。

2. 热带病舆情监测报告

2.1 国际舆情

一种试验性疫苗可有效预防疟疾 美国开展的一项小规模一期临床试验显示，一种试验性疫苗可安全有效地帮助成年人获得抵抗疟疾的免疫力，从而预防疟疾感染。美国国家过敏症和传染病研究所等机构研究人员 8 日在《科学》杂志上报告说，他们用恶性疟原虫的子孢子制成这种名为 PfSPZ 的疫苗。这些子孢子经过放射、冷冻等技术弱化活性，但未被完全灭活。尽管该疫苗仅能通过静脉注射方式接种，但它为研制可广泛适用的疟疾疫苗铺平了道路^[1]。

美报告称疟疾疫苗获新突破 市场推广需数年 经过近两年的实验，美国马里兰州 Sanaria 公司研制的疟疾疫苗获得突破，在试验人群中取得了良好的效果。尽管每年因疟疾死亡的人口达数百万，但该疫苗距离市场推广的时间或长达十年。对此，范德比尔特大学医学院预防医学部负责人威廉·夏弗纳博士虽将这一疫苗的新突破归结于“科学的进步”，但他也强调该疫苗还不够完善，但距离广泛使用尚待时日。该疫苗采用了恶性疟原虫的样本，这种单细胞的寄生虫便是诱发疟疾的“元凶”。通过辐射和冷冻，疟原虫样本的生命力将被削弱。对于受试的志愿者而言，疫苗安全且易被接受^[2]。

2013 年上半年墨西哥登革热患病人数同比增 60% 登革热在墨西哥逐年大肆蔓延。根据隶属卫生部的流行病医学总局的每周报告 8 月 5 日提供的数据显示，2013 年上半年登记患病人数为 17945 人，比去年同期增长了 60%。登革热患病者中，有 76%集中在墨西哥的塔巴斯科州、塔毛利帕斯州、格雷罗州、韦拉克鲁斯州、纳亚里特州、莫雷洛斯州、金塔纳罗奥州和恰帕斯州。而今年，这些大州的患病人数也增加了 68%。患病人数最多的一个大州是塔巴斯科州，为 3308 人。罗尔丹博士说，“由于大雨会促进登革热蔓延，所以在接下来的几周里，新莱昂州和塔毛利帕斯州会出现一些新患者。”此外，罗尔丹博士解释说，关于气候变化所带来的影响的研究表明，现如今传播登革热的蚊子增加。医生号召人们采取适当的行动防止感染：不用容器收集水，荒地及时除杂草等^[3]。

2.2 国内舆情

大理州血吸虫病防治工作稳步推进 大理州各级党委政府和卫生主管部门高度重视血吸虫病防治达标工作，按照国家和省的要求，认真编制规划，稳

步推进实施，近4年来，保持无急性感染病例，无新发晚期病人，以行政村为单位人畜感染率控制在0.5%以下，为实现2015年血防工作目标奠定了基础。2009年以来，卫生、水利、农业、林业、国土等部门不断加大综合防治力度，改造了钉螺孳生环境，控制和减少了传染源，巩固了防治成果，加快了血防工作进程。其中，卫生部门完成查螺13.36亿平方米、药物灭螺3.72亿平方米、人群血检查病120.67万人次、人群粪检查病25.61万人次、治疗和扩大化疗100.57万人次、救治晚血病人819例次。水利部门完成洱海西岸灌区改造、巍山菜秧河支流河流治理、鹤庆羊龙潭灌区改造，洱源三营及邓川灌区改造等水利血防工程，直接消灭钉螺或改造钉螺孳生环境累计约80万平方米。农业部门在8个项目县市实施水改旱4200亩，改造鱼塘750亩，建设沼气池5893口，在141个血防重疫村实施“以机代牛”工程，补贴各种农机具1.37万台，替代耕牛10万多头，对血吸虫病传染源控制起到了很好的作用。畜牧部门开展家畜查病50.53万头次，治疗病牛927头，扩大化疗家畜37万头次。林业部门在有螺区种植柑橘、核桃3750亩，抑制了钉螺生长繁殖。国土部门在全州8个项目县市开展土地整理项目21个，建设规模1.27亿公顷，有效改造了钉螺孳生环境^[4]。

研究发现：撂荒的稻田变成传染病蔓延的温床 自2001年台湾加入世界贸易组织(WTO)后，当地大米的产量一落千丈。一项新的研究显示，台湾闲置的稻田已经成为蜚虫和恙螨的滋生地，它们会使人感染致命的疾病。但是，相对闲置的农田而言，耕作农田似乎能减少节肢病媒动物的数量。来自加州大学戴维斯分校、台湾疾病控制中心的生态学家 Chi-Chien Kuo 与同事一起着手在一度曾是大米中心产地的花莲县的闲置田地中对立克次体病(rickettsial diseases)的生态学进行研究。这些疾病(包括丛林斑疹伤寒和斑疹热)由相关的病原体之一细菌属立克次体(Rickettsia)得名。它们通过蜚虫、恙螨及其它寄生虫的叮咬传播给人类，如不及时治疗，一些可能会致命^[5]。

极端减肥方法蛔虫减肥不可取 专家：蛔虫减肥可致命 近日，吃蛔虫卵令其在自己肚子里成长的减肥方法走红网络，吞食蛔虫卵减肥，一听就让人觉得很疯狂，可竟然还有人真的这么做，随后记者采访卖家承认有危险，专家称会带来生命危险。近年来，明星吞食蛔虫卵减肥的新闻不时见诸报端，这种极端的减肥方法在网络上也有不少粉丝。厦门市疾控中心病媒科工作人员说，蛔虫卵会传播病毒，售卖蛔虫卵属于违法行为。“蛔虫是一种寄生虫，它会吃掉人肠胃里的食物，虽然会让人暂时长不胖，但却伴随着很大的危险性。”这名工作人员说，蛔虫有钻孔的习性，会在肠胃里乱窜，对像阑尾这样比较薄弱的器官，会造成肠穿孔。此外，蛔虫还会引起胆囊炎等严重疾病，若钻入肌肉或是进入其他人体器官，则会带来生命危险^[6]。

国内外专家在渝为人畜共患病开“药方” 日前，联合国粮农组织、欧盟世贸项目、西班牙农业部、中国动物卫生与流行病学中心等有关专家齐聚“重庆市第五届人畜共患病防控论坛”，为人畜共患病找“病因”，开“药方”，共商防控长效机制。研究表明，人畜共患病广泛分布于世界各地，种类复杂，在已知的200多种动物传染病和150多种寄生虫病中，其中对人类有严重危害的100多种，并且新的病种还在不断出现，越来越呈现出“人畜共患”的关系。随着生态环境的改变、动物经济的发展、食用野生动物，大大增加了人畜共患病发生、流行的风险。近年来，人畜共患传染疫情在全球呈上升趋势，结核、布病、狂犬病等时有发生。专家强调，畜禽养殖的确是防控人畜共患病的关键环节。要严格控制抗生素的使用，特别是杜绝在饲料中违禁添加抗生素的行为，否则动物和病原体都会产生耐药性，传染病发生后就将无药可治^[7]。

绝迹臭虫再现京城 上周末，北京市疾病预防控制中心发布消息：几乎绝迹的臭虫突然卷土重来。专家提醒市民，要注意搞好环境卫生，防止通过货物运输等途径将臭虫带入，一旦发现要及时消杀。近日，北京疾控的工作人员已经到十几家被臭虫叮咬的市民家中调查，并进行了消杀处理。臭虫靠吸食人血和其他温血动物血液为生，是分布最广泛的人类寄生虫之一。北京市疾控中心副主任曾晓芄提醒市民，一旦发现要及时消杀。具体方法为，用2%硫磷粉剂，按每张单人床50至100克的用量均匀将药粉撒在床板等处，或将药粉调成糊状，涂抹在缝隙里；一次处理，药效可持续2至4天。如果用2.5%凯素灵可湿性粉剂，稀释80至100倍，喷洒后药效可保持2至3个月^[8]。

3. 传染病舆情监测

食源性疾病依然是最大食品安全问题 多在国家食品安全风险评估中心8月10日举办的以“食源性疾病知多少”为主题的食物安全开放日活动上，该中心陈艳研究员介绍，这项研究由国家食品安全风险评估中心联合上海、江苏、浙江、江西、广西、四川六省、市的疾病预防控制中心共同完成，为期一年，调查人数为39686人。结果发现，我国急性胃肠炎发病率达到0.56次/人年，照此折算，我国每年发生急性胃肠炎人次达到7.48亿，其中因病就诊4.2亿人次，计算疾病负担可造成损失1.7亿个工作日。调查还显示，急性肠胃炎中食源性疾病发病率为0.157次/人年，意味着每6人中有1人在过去一年中曾发生食源性疾病，食源性疾病依然是我国最大的食品安全问题。此外，值得注意的是，我国急性胃肠炎患者中使用抗生素治疗的有3.7亿人次，比例高达49.7%，并且许多病人在看医生之前或诊断之前就自行使用了抗生素^[9]。

珠海现首例本地登革热感染病例 珠海今年首例本地感染登革热病例本月9日晚经市疾控中心确诊。市疾控中心介绍，正在开展疫点蚊虫灭杀工作。今年夏季以来，中山、广州、江门先后出现登革热疫情，中山疫情较为严重，截至8月6日，累计报告135例。本月9日，珠海市疾控中心确认一家住斗门的男子被确诊为首例本地感染登革热病例。他发病前两周未离开过珠海，因疑似感冒症状在斗门当地医院就诊，之后在市里医院就诊时被高度怀疑感染登革热。他症状较轻，病情平稳，如何被感染不清楚。疾控专家说，与周边地区均出现登革热疫情有关^[10]。

广东存在人感染H7N9禽流感散发病例可能 广东省政府11号紧急召开全省人感染H7N9禽流感防控工作领导小组会议，广东省疾病预防控制中心主任张永慧称，广东存在人感染H7N9禽流感散发病例的可能，应进一步做好防控工作^[11]。

广东确诊H7N9禽流感病例 据介绍，该确诊的患者陈某某，女性，现年51岁，家住惠州市博罗县横河镇墟镇河东路，在博罗墟镇市场从事家禽宰杀工作。患者因发热一周，于8月3日中午到惠州市中心人民医院就诊，以“发热查因”收治入院。8月9日晚转至广州医科大学附属第一医院呼吸病研究所。8月9日，广东省疾病预防控制中心报告患者的样本检测结果为人感染H7N9禽流感病毒核酸阳性。8月10日，经中国疾病预防控制中心实验室复核为人感染H7N9禽流感病毒核酸阳性。患者目前病情仍较危重^[12]。

4. 公共卫生事件

中长期动物疫病防治规划实施 《湖北省中长期动物疫病防治规划（2013—2020年）》开始在全省实施。根据规划要求，我省将对动物疫病按“一带两区”，即优势畜牧业产业带、重点人畜共患病重点防治区、动物疫病防治优势区的布局实施区域化管理；组织实施重大动物疫病控制计划、主要人畜共患病控制计划、种畜禽场重点疫病净化计划；抓好动物疫病区域化管理、动物疫病防治科技进步、动物疫病依法防治、动物疫病防治社会化服务、动物疫病防控能力建设五大推进行动。包括口蹄疫、高致病性禽流感、高致病性猪蓝耳病、猪瘟、狂犬病、炭疽、血吸虫病等17种病种，纳入我省优先防治范围，牛海绵状脑病（疯牛病）、H7亚型禽流感、口蹄疫（C型、SAT1型、SAT2型、SAT3型）等13种纳入重点防范的外来动物疫病^[13]。

5. 分析总结

本周公众的视线再次聚焦到了 H7N9 禽流感上，广东最新确诊的 H7N9 患者目前病情危重，并且广东省疾病预防控制中心称 H7N9 禽流感有可能人际传播。美国最近研究的新型疫苗或许将对疟疾防治起到较好的作用，但由于投入使用耗时较长，因此短期内不会有明显效果。之前在南美肆虐的登革热目前在中国也受到重视，广东省今年已经报告了 135 例登革热患者。

6. 参考数据来源（数据收集时间：2013.08.06—08.12）

1. <http://news.sina.com.cn/o/2013-08-10/020427911306.shtml>
2. http://news.xinhuanet.com/world/2013-08/12/c_125153679.htm
3. http://news.china.com.cn/world/2013-08/12/content_29691196.htm
4. <http://qcyn.sina.com.cn/dali/dlws/2013/0806/104742150767.html>
5. http://health.gmw.cn/2013-08/08/content_8545694.htm
6. http://www.cnhuadong.net/system/2013-8-12/content_600091.shtml
7. http://www.farmer.com.cn/xwpd/dfny/201308/t20130812_876426.htm
8. <http://news.sina.com.cn/c/2013-08-12/034027922914.shtml>
9. http://news.xinhuanet.com/yzyd/health/20130812/c_116901822.htm
10. http://epaper.oeeee.com/N/html/2013-08/12/content_1913251.htm
11. http://china.cnr.cn/ygxw/201308/t20130812_513293486.shtml
12. <http://news.hbtv.com.cn/finance/2013/0812/471708.shtml>

主送：中国疾病预防控制中心，寄生虫病预防控制所领导

抄送：中国国家卫生与计划生育委员会疾控局，上海市卫生与计划生育委员会

编辑：中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所信息中心

舆情监测简报制作：黄骞、路瑶

核稿：卢延鑫、李石柱、肖宁

联系电话：021-64377008

传真：+86-021-64332670 邮编：200025

地址：上海市卢湾区瑞金二路 207 号
